

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Луганский государственный университет имени Владимира Даля"

План одобрен Ученым советом университета

Протокол № 7 от 11.04.2023

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

08.03.01 Строительство

Профиль: Городское строительство и хозяйство

Кафедра: Кафедра городского строительства и хозяйства

Институт: Институт строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Очная форма

Срок получения образования: 4г

Год начала подготовки (по учебному плану)

2023

Учебный год

2023-2024

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.005	СПЕЦИАЛИСТ ПО БЛАГОУСТРОЙСТВУ И ОЗЕЛЕНЕНИЮ ТЕРРИТОРИЙ И ОБЪЕКТОВ
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.006	РАБОТНИК В ОБЛАСТИ ОБРАЩЕНИЯ С ОТХОДАМИ
16.009	СПЕЦИАЛИСТ ПО УПРАВЛЕНИЮ ЖИЛИЩНЫМ ФОНДОМ
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА
16.114	ОРГАНИЗАТОР ПРОЕКТНОГО ПРОИЗВОДСТВА В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
16.128	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭНЕРГЕТИЧЕСКОМУ ОБСЛЕДОВАНИЮ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

+	Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	+	изыскательский
+	+	проектный
+	+	технологический
+	+	сервисно-эксплуатационный
+	+	экспертно-аналитический
+	-	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

/ Гутыко Ю.И./

Директор департамента управления учебным процессом

/ Серебряков А.И./

Директор института строительства, архитектуры и жилищно-коммунального хозяйства

/ Андрийчук Н.Д./

Заведующий кафедрой "Городское строительство и хозяйство"

/ Сороканич С.В./



Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I																		Э	Э	Э	К	К																Э	Э	Э	У	У	У	У	К	К	К	К	К	К	К		
II																		Э	Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	У	У	П	П	К	К	К	К	К	К	К	
III																		Э	Э	Э	К	К																	Э	Э	Э	П	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К
IV															Э	Э	К															Э	Э	Пд	Пд	Пд	Пд	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	17	34	14	14	28	130
Э	Экзаменационные сессии	3	3	6	3	3	6	3	3	6	2	2	4	22
У	Учебная практика		4	4		2	2							6
П	Производственная практика					2	2		4	4				6
Пд	Преддипломная практика											4	4	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы											6	6	6
К	Каникулы	2	6	8	2	6	8	2	6	8	1	9	10	34
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		22	30	52	22	30	52	22	30	52	17	35	52	208
Студентов														
Групп														

-	-	-	Форма контроля							з.е.		Итого акад. часов						Закрепленная кафедра
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	РГР	Др	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)										207	207	7780	7780	3872	3872	3908		
Обязательная часть										102	102	3672	3672	1908	1908	1764		
+	Б1.О.01	Философия	4							3	3	108	108	51	51	57		406
+	Б1.О.02	История России	2	1						4	4	144	144	119	119	25		406
+	Б1.О.03	Иностранный язык		123						6	6	216	216	102	102	114		406
+	Б1.О.04	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации		1						4	4	144	144	51	51	93		406
+	Б1.О.05	Физическая культура и спорт		1						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.О.06	Основы военной подготовки		3						3	3	108	108	51	51	57		406
+	Б1.О.07	Математика	123						123	10	10	360	360	255	255	105		406
+	Б1.О.08	Физика	23							6	6	216	216	136	136	80		406
+	Б1.О.09	Химия	2							3	3	108	108	51	51	57		406
+	Б1.О.10	Экология		3						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.О.11	Информатика и информационные технологии	12				2		1	6	6	216	216	102	102	114		406
+	Б1.О.12	Теоретическая механика	3	2					23	6	6	216	216	102	102	114		406
+	Б1.О.13	Механика грунтов		5					5	3	3	108	108	51	51	57		406
+	Б1.О.14	Техническая механика	4						4	3	3	108	108	51	51	57		406
+	Б1.О.15	Начертательная геометрия, инженерная, компьютерная графика и визуализация	1				1			4	4	144	144	85	85	59		406
+	Б1.О.16	Инженерное обеспечение строительства (геология)		4						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.О.17	Инженерное обеспечение строительства (геодезия)		2						2	2	72	72	25	25	47		406
+	Б1.О.18	Строительные материалы	3						3	3	3	108	108	51	51	57		402
+	Б1.О.19	Основы организации и управления в строительстве	7			7				4	4	144	144	56	56	88		403
+	Б1.О.20	Технологические процессы в строительстве	5				5			4	4	144	144	51	51	93		403
+	Б1.О.21	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества	6							3	3	108	108	68	68	40		402
+	Б1.О.22	Инженерные системы зданий и сооружений (теплогазоснабжение с элементами теплотехники)	5						5	3	3	108	108	51	51	57		401
+	Б1.О.23	Инженерные системы зданий и сооружений (водоснабжение и водоотведение с элементами гидравлики)			4			4		3	3	108	108	51	51	57		401
+	Б1.О.24	Инженерные системы зданий и сооружений (электроснабжение с элементами электротехники)		6					6	3	3	108	108	51	51	57		406
+	Б1.О.25	Основы архитектуры и строительных конструкций			2		2			3	3	108	108	51	51	57		402
+	Б1.О.26	Безопасность жизнедеятельности		7						3	3	108	108	42	42	66		406
+	Б1.О.27	Экономическая теория		3						2	2	72	72	51	51	21		405
+	Б1.О.28	Основы российской государственности		1						2	2	72	72	51	51	21		49
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										105	105	4108	4108	1964	1964	2144		

+	Б1.В.01	Правоведение (основы законодательства в строительстве)		6						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.В.02	Строительная физика		3						3	3	108	108	51	51	57		402
+	Б1.В.03	Строительные конструкции	56				5			8	8	288	288	136	136	152		402
+	Б1.В.04	Основания и фундаменты	6			6				4	4	144	144	68	68	76		402
+	Б1.В.05	Обследование и испытания зданий и сооружений		7						3	3	108	108	42	42	66		402
+	Б1.В.06	Строительные машины и оборудование	6							4	4	144	144	51	51	93		402
+	Б1.В.07	Технология возведения зданий и сооружений	7				7			3	3	108	108	56	56	52		402
+	Б1.В.08	Системы автоматизированного проектирования			6					4	4	144	144	51	51	93		402
+	Б1.В.09	Ценообразование и сметы в строительной индустрии		8						4	4	144	144	84	84	60		402
+	Б1.В.10	Санитарное благоустройство городов	8							4	4	144	144	56	56	88		402
+	Б1.В.11	Архитектура гражданских зданий	4	3		34				6	6	216	216	102	102	114		402
+	Б1.В.12	Организация и проведение капитального ремонта жилого фонда	7							4	4	144	144	56	56	88		402
+	Б1.В.13	Садово-парковое и ландшафтное строительство		5						4	4	144	144	68	68	76		402
+	Б1.В.14	Системы жизнеобеспечения городов	8	7			8			8	8	288	288	126	126	162		402
+	Б1.В.15	Реконструкция объектов городского строительства и хозяйства	8	7			8			7	7	252	252	126	126	126		402
+	Б1.В.16	Технология специальных строительно-монтажных работ			8					4	4	144	144	70	70	74		402
+	Б1.В.17	Инженерные изыскания в городском строительстве		4						3	3	108	108	51	51	57		402
+	Б1.В.18	Техническая эксплуатация зданий , сооружений и городских территорий	6							4	4	144	144	68	68	76		402
+	Б1.В.19	Основы территориально-пространственного развития городов	5							4	4	144	144	68	68	76		402
+	Б1.В.20	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		246								328	328	204	204	124		406
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)		3						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.В.ДВ.01.01	Основы психологии и инклюзивного взаимодействия		3						2	2	72	72	34	34	38		406
-	Б1.В.ДВ.01.02	Психология личности и группы		3						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)		4						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.В.ДВ.02.01	Социология		4						2	2	72	72	34	34	38		406
-	Б1.В.ДВ.02.02	Социальные коммуникации в профессиональной деятельности		4						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)		5				5		3	3	108	108	34	34	74		405
+	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика отрасли		5				5		3	3	108	108	34	34	74		405
-	Б1.В.ДВ.03.02	Технологическое предпринимательство		5				5		3	3	108	108	34	34	74		405
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 4 (ДВ.4)		5						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.В.ДВ.04.01	Политология		5						2	2	72	72	34	34	38		406
-	Б1.В.ДВ.04.02	Основы государственной политики		5						2	2	72	72	34	34	38		406
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 5 (ДВ.5)			1		1			2	2	72	72	68	68	4		402
+	Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурно-строительное черчение			1		1			2	2	72	72	68	68	4		402

-	Б1.В.ДВ.05.02	Строительное черчение			1		1			2	2	72	72	68	68	4		402
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 6 (ДВ.6)			8					4	4	144	144	56	56	88		402
+	Б1.В.ДВ.06.01	Коррозия и долговечность материалов			8					4	4	144	144	56	56	88		402
-	Б1.В.ДВ.06.02	Защита строительных конструкций от коррозии			8					4	4	144	144	56	56	88		402
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины (модули) по выбору 7 (ДВ.7)	4							4	4	144	144	68	68	76		402
+	Б1.В.ДВ.07.01	Инженерная подготовка городских территорий	4							4	4	144	144	68	68	76		402
-	Б1.В.ДВ.07.02	Комплексное инженерное благоустройство городских территорий	4							4	4	144	144	68	68	76		402
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины (модули) по выбору 8 (ДВ.8)		4						3	3	108	108	68	68	40		402
+	Б1.В.ДВ.08.01	Экология городской и производственной среды		4						3	3	108	108	68	68	40		402
-	Б1.В.ДВ.08.02	Экология предприятий строительной индустрии		4						3	3	108	108	68	68	40		402
Блок 2.Практика										24	24	864	864	72	72	792		
Обязательная часть										6	6	216	216	18	18	198		
+	Б2.О.01(У)	Изыскательная геодезическая практика		2						3	3	108	108	9	9	99		406
+	Б2.О.02(У)	Изыскательная геологическая практика		4						3	3	108	108	9	9	99		406
Часть, формируемая участниками образовательных отношений										18	18	648	648	54	54	594		
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика		2						3	3	108	108	9	9	99		402
+	Б2.В.02(П)	Исполнительская практика			4					3	3	108	108	9	9	99		402
+	Б2.В.03(П)	Технологическая практика			6					3	3	108	108	9	9	99		402
+	Б2.В.04(П)	Проектная практика			6					3	3	108	108	9	9	99		402
+	Б2.В.05(Пд)	Преддипломная практика			8					6	6	216	216	18	18	198		402
Блок 3.Государственная итоговая аттестация										9	9	324	324	27	27	297		
+	Б3.01	Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы								9	9	324	324	27	27	297		402
ФТД.Факультативные дисциплины										6	6	216	216	102	102	114		
+	ФТД.01	Русский язык и культура речи		2					2	2	2	72	72	34	34	38		406
+	ФТД.02	Далеведение		1					1	2	2	72	72	34	34	38		406
+	ФТД.03	Введение в профессию, история строительства и архитектуры		1					1	2	2	72	72	34	34	38		402

№	Индекс	Наименование	Семестр 1										Семестр 2										Итого за курс										Каф.	Семестр			
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя								
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек
ИТОГО (с факультативами)				1080							28,5	20		1206							32	24		2286							60,5	44					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				936							24,5			1134							30			2070							54,5						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			63,6							ТО: 17- Э: 3		58,3							ТО: 17- Э: 3		61							ТО: 34- Э: 6								
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30									29,5									29,8															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			30									29,5									29,8															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2									2									2															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1080	612	221		391	468		28,5		990	569	238	34	297	421		26		2070	1181	459	34	688	889		54,5								
1	Б1.О.02	История России	За	72	51	17		34	21		2		Эк	72	68	34		34	4		2		Эк За	144	119	51		68	25		4		406	12			
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	34			34	38		2		За	72	34			34	38		2		За(2)	144	68			68	76		4		406	123			
3	Б1.О.04	Русский язык в сфере профессиональной коммуникации	За	144	51			51	93		4												За	144	51			51	93		4		406	1			
4	Б1.О.05	Физическая культура и спорт	За	72	34	17		17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		406	1			
5	Б1.О.07	Математика	Эк Др	126	85	51		34	41		3,5		Эк Др	108	85	51		34	23		3		Эк(2) Др(2)	234	170	102		68	64		6,5		406	123			
6	Б1.О.08	Физика											Эк	108	68	34	17	17	40		3		Эк	108	68	34	17	17	40		3		406	23			
7	Б1.О.09	Химия											Эк	108	51	17	17	17	57		3		Эк	108	51	17	17	17	57		3		406	2			
8	Б1.О.11	Информатика и информационные технологии	Эк Др	108	51	17		34	57		3		Эк КР	108	51	17		34	57		3		Эк(2) КР Др	216	102	34		68	114		6		406	12			
9	Б1.О.12	Теоретическая механика											За Др	108	68	34		34	40		3		За Др	108	68	34		34	40		3		406	23			
10	Б1.О.15	Начертательная геометрия, инженерная, компьютерная графика и визуализация	Эк КР	144	85	34		51	59		4												Эк КР	144	85	34		51	59		4		406	1			
11	Б1.О.17	Инженерное обеспечение строительства (геодезия)											За	72	25	17		8	47		2		За	72	25	17		8	47		2		406	2			
12	Б1.О.25	Основы архитектуры и строительных конструкций											ЗаО КР	108	51	34		17	57		3		ЗаО КР	108	51	34		17	57		3		402	2			
13	Б1.О.28	Основы российской государственности	За	72	51	17		34	21		2												За	72	51	17		34	21		2		49	1			
14	Б1.В.20	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		54	34			34	20				За	54	34			34	20				За	108	68			68	40				406	123456			
15	Б1.В.ДВ.05.01	Архитектурно-строительное черчение	ЗаО КР	72	68	34		34	4		2												ЗаО КР	72	68	34		34	4		2		402	1			
16	Б1.В.ДВ.05.02	Строительное черчение	ЗаО КР	72	68	34		34	4		2												ЗаО КР	72	68	34		34	4		2		402	1			
17	ФТД.01	Русский язык и культура речи											За Др	72	34			34	38		2		За Др	72	34			34	38		2		406	2			
18	ФТД.02	Далеведение	За Др	72	34	17		17	38		2												За Др	72	34	17		17	38		2		406	1			
19	ФТД.03	Введение в профессию, история строительства и архитектуры	За Др	72	34	17		17	38		2												За Др	72	34	17		17	38		2		402	1			
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(7) ЗаО КР(2) Др(4)										Эк(5) За(5) ЗаО КР(2) Др(3)										Эк(8) За(12) ЗаО(2) КР(4) Др(7)														
ПРАКТИКИ			(План)																																		
	Б2.О.01(У)	Изыскательная геодезическая практика										За	108	9			9	99		3	2	За	108	9			9	99		3	2						
	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика										За	108	9			9	99		3	2	За	108	9			9	99		3	2						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																		
КАНИКУЛЫ													2											6											8		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 3							Неделя	Контроль	Семестр 4							Неделя	Контроль	Итого за курс							Неделя	Каф.	Семестр							
				Всего	Академических часов					з.е.			Всего	Академических часов					з.е.			Всего	Академических часов					з.е.										
					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР					Контр оль	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					СР	Контр оль	Кон такт.	Лек	Лаб					Пр	СР	Контр оль				
ИТОГО (с факультативами)					1080						28,5	20		1242						33	24		2322						61,5	44								
ИТОГО по ОП (без факультативов)					1080						28,5			1242						33			2322						61,5									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			63,6									60,4									62																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																					
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31									28									29,5																
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			31									28									29,5																
	Ауд. нагр. (Элект. курсы по физ.к.)			2									2									2																
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)					1080	561	289	17	255	519		28,5	ТО: 17- Э: 3		1026	510	272		238	516		27	ТО: 17- Э: 3		2106	1071	561	17	493	1035		55,5	ТО: 34- Э: 6					
1	Б1.О.01	Философия											Эк	108	51	34		17	57		3		Эк	108	51	34		17	57		3		406	4				
2	Б1.О.03	Иностранный язык	За	72	34				34	38		2											За	72	34			34	38		2		406	123				
3	Б1.О.06	Основы военной подготовки	За	108	51	34			17	57		3											За	108	51	34		17	57		3		406	3				
4	Б1.О.07	Математика	Эк Др	126	85	51			34	41		3,5											Эк Др	126	85	51		34	41		3,5		406	123				
5	Б1.О.08	Физика	Эк	108	68	34	17		17	40		3											Эк	108	68	34	17	17	40		3		406	23				
6	Б1.О.10	Экология	За	72	34	17			17	38		2											За	72	34	17		17	38		2		406	3				
7	Б1.О.12	Теоретическая механика	Эк Др	108	34	17			17	74		3											Эк Др	108	34	17		17	74		3		406	23				
8	Б1.О.14	Техническая механика											Эк Др	108	51	34		17	57		3		Эк Др	108	51	34		17	57		3		406	4				
9	Б1.О.16	Инженерное обеспечение строительства (геология)											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		406	4				
10	Б1.О.18	Строительные материалы	Эк Др	108	51	34			17	57		3											Эк Др	108	51	34		17	57		3		402	3				
11	Б1.О.23	Инженерные системы зданий и сооружений (водоснабжение и водоотведение с элементами гидравлики)											ЗаО РГР	108	51	34		17	57		3		ЗаО РГР	108	51	34		17	57		3		401	4				
12	Б1.О.27	Экономическая теория	За	72	51	34			17	21		2											За	72	51	34		17	21		2		405	3				
13	Б1.В.02	Строительная физика	За	108	51	34			17	57		3											За	108	51	34		17	57		3		402	3				
14	Б1.В.11	Архитектура гражданских зданий	За КП	72	34	17			17	38		2		Эк КП	144	68	34		34	76		4		Эк За КП(2)	216	102	51		51	114		6		402	34			
15	Б1.В.17	Инженерные изыскания в городском строительстве											За	108	51	34		17	57		3		За	108	51	34		17	57		3		402	4				
16	Б1.В.20	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		54	34				34	20			За	54	34			34	20				За	108	68			68	40				406	123456				
17	Б1.В.ДВ.01.01	Основы психологии и инклюзивного взаимодействия	За	72	34	17			17	38		2											За	72	34	17		17	38		2		406	3				
18	Б1.В.ДВ.01.02	Психология личности и группы	За	72	34	17			17	38		2											За	72	34	17		17	38		2		406	3				
19	Б1.В.ДВ.02.01	Социология											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		406	4				
20	Б1.В.ДВ.02.02	Социальные коммуникации в профессиональной деятельности											За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		406	4				
21	Б1.В.ДВ.07.01	Инженерная подготовка городских территорий											Эк	144	68	34		34	76		4		Эк	144	68	34		34	76		4		402	4				
22	Б1.В.ДВ.07.02	Комплексное инженерное благоустройство городских территорий											Эк	144	68	34		34	76		4		Эк	144	68	34		34	76		4		402	4				
23	Б1.В.ДВ.08.01	Экология городской и производственной среды											За	108	68	34		34	40		3		За	108	68	34		34	40		3		402	4				
24	Б1.В.ДВ.08.02	Экология предприятий строительной индустрии											За	108	68	34		34	40		3		За	108	68	34		34	40		3		402	4				
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ				Эк(4) За(7) КП Др(3)										Эк(4) За(5) ЗаО КП РГР Др										Эк(8) За(12) ЗаО КП(2) РГР Др(4)														
ПРАКТИКИ			(План)											216	18			18	198		6	4			216	18			18	198		6	4					
	Б2.О.02(У)	Изыскательная геологическая практика											За	108	9			9	99		3	2		За	108	9			9	99		3	2					
	Б2.В.02(П)	Исполнительская практика											ЗаО	108	9			9	99		3	2		ЗаО	108	9			9	99		3	2					
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																			
КАНИКУЛЫ														2											6											8		

№	Индекс	Наименование	Контроль	Семестр 5								Недель	Контроль	Семестр 6								Недель	Контроль	Итого за курс								Каф.	Семестр				
				Всего	Академических часов						з.е.			Всего	Академических часов						з.е.			Всего	Академических часов						з.е.			Недель			
					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль					з.е.	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				1062							28	20		1246							33	24		2308							61	44					
ИТОГО по ОП (без факультативов)				1062							28			1246							33			2308							61						
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			62,5									60,6									61,6															
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																				
	Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25									27									26															
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)			25									27									26															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)			2									2									2															
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				1062	459	238			221	603		28	ТО: 17 Э: 3		1030	493	221			272	537		27	ТО: 17 Э: 3		2092	952	459			493	1140		55	ТО: 34 Э: 6		
1	Б1.О.13	Механика грунтов	За Др	108	51	34			17	57		3												За Др	108	51	34		17	57		3		406	5		
2	Б1.О.20	Технологические процессы в строительстве	Эк КР	144	51	34			17	93		4												Эк КР	144	51	34		17	93		4		403	5		
3	Б1.О.21	Метрология, стандартизация, сертификация и контроль качества												Эк	108	68	34		34	40		3		Эк	108	68	34		34	40		3		402	6		
4	Б1.О.22	Инженерные системы зданий и сооружений (теплогазоснабжение с элементами теплотехники)	Эк Др	108	51	34			17	57		3											Эк Др	108	51	34		17	57		3	401		5			
5	Б1.О.24	Инженерные системы зданий и сооружений (электрооснабжение с элементами электротехники)												За Др	108	51	34		17	57		3		За Др	108	51	34		17	57		3		406	6		
6	Б1.В.01	Правоведение (основы законодательства в строительстве)												За	72	34	17		17	38		2		За	72	34	17		17	38		2		406	6		
7	Б1.В.03	Строительные конструкции	Эк КР	180	68	34			34	112		5		Эк	108	68	34		34	40		3		Эк(2) КР	288	136	68		68	152		8		402	56		
8	Б1.В.04	Основания и фундаменты												Эк КП	144	68	34		34	76		4		Эк КП	144	68	34		34	76		4		402	6		
9	Б1.В.06	Строительные машины и оборудование												Эк	144	51	34		17	93		4		Эк	144	51	34		17	93		4		402	6		
10	Б1.В.08	Системы автоматизированного проектирования												ЗаО	144	51			51	93		4		ЗаО	144	51			51	93		4		402	6		
11	Б1.В.13	Садово-парковое и ландшафтное строительство	За	144	68	34			34	76		4												За	144	68	34		34	76		4		402	5		
12	Б1.В.18	Техническая эксплуатация зданий , сооружений и городских территорий												Эк	144	68	34		34	76		4		Эк	144	68	34		34	76		4		402	6		
13	Б1.В.19	Основы территориально-пространственного развития городов	Эк	144	68	34			34	76		4												Эк	144	68	34		34	76		4		402	5		
14	Б1.В.20	Физическая культура и спорт (элективная дисциплина)		54	34				34	20				За	58	34			34	24				За	112	68			68	44				406	123456		
15	Б1.В.ДВ.03.01	Экономика отрасли	За РГР	108	34	17			17	74		3												За РГР	108	34	17		17	74		3		405	5		
16	Б1.В.ДВ.03.02	Технологическое предпринимательство	За РГР	108	34	17			17	74		3												За РГР	108	34	17		17	74		3		405	5		
17	Б1.В.ДВ.04.01	Политология	За	72	34	17			17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		406	5		
18	Б1.В.ДВ.04.02	Основы государственной политики	За	72	34	17			17	38		2												За	72	34	17		17	38		2		406	5		
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(4) За(4) КР(2) РГР Др(2)											Эк(5) За(3) ЗаО КП Др										Эк(9) За(7) ЗаО КП КР(2) РГР Др(3)													
ПРАКТИКИ		(План)												216	18			18	198		6	4			216	18			18	198		6	4				
	Б2.В.03(П)	Технологическая практика											ЗаО	108	9			9	99		3	2		ЗаО	108	9			9	99		3	2				
	Б2.В.04(П)	Проектная практика											ЗаО	108	9			9	99		3	2		ЗаО	108	9			9	99		3	2				
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ		(План)																																			
КАНИКУЛЫ												2										6										8					

№	Индекс	Наименование	Семестр 7										Семестр 8										Итого за курс										Каф.	Семестр											
			Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов						з.е.	Неделя																
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	СР	Конт роль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль				
ИТОГО (с факультативами)				864							24	16		1404							39	26		2268							63	42													
ИТОГО по ОП (без факультативов)				864							24			1404							39			2268							63														
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад.час/нед)		ОП, факультативы (в период ТО)		61,8									61,8									61,8																							
		ОП, факультативы (в период экз. сес.)																																											
		Ауд. нагр. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26									29									27,5																							
		Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		26									29									27,5																							
		Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)				864	364	182	14	168	500		24	ТО: 14; Э: 2		864	406	168		238	458		24	ТО: 14; Э: 2		1728	770	350	14	406	958		48	ТО: 28; Э: 4													
1	Б1.О.19	Основы организации и управления в строительстве	Эк КП	144	56	28		28	88		4												Эк КП	144	56	28		28	88		4		403	7											
2	Б1.О.26	Безопасность жизнедеятельности	За	108	42	14	14	14	66		3												За	108	42	14	14	14	66		3		406	7											
3	Б1.В.05	Обследование и испытания зданий и сооружений	За	108	42	28		14	66		3												За	108	42	28		14	66		3		402	7											
4	Б1.В.07	Технология возведения зданий и сооружений	Эк КР	108	56	28		28	52		3												Эк КР	108	56	28		28	52		3		402	7											
5	Б1.В.09	Ценообразование и сметы в строительной индустрии											За	144	84	28		56	60		4		За	144	84	28		56	60		4		402	8											
6	Б1.В.10	Санитарное благоустройство городов											Эк	144	56	28		28	88		4		Эк	144	56	28		28	88		4		402	8											
7	Б1.В.12	Организация и проведение капитального ремонта жилого фонда	Эк	144	56	28		28	88		4												Эк	144	56	28		28	88		4		402	7											
8	Б1.В.14	Системы жизнеобеспечения городов	За	144	56	28		28	88		4		Эк КР	144	70	28		42	74		4	Эк За КР	288	126	56		70	162		8	402		78												
9	Б1.В.15	Реконструкция объектов городского строительства и хозяйства	За	108	56	28		28	52		3		Эк КР	144	70	28		42	74		4	Эк За КР	252	126	56		70	126		7	402		78												
10	Б1.В.16	Технология специальных строительно-монтажных работ											ЗаО	144	70	28		42	74		4	ЗаО	144	70	28		42	74		4	402		8												
11	Б1.В.ДВ.06.01	Коррозия и долговечность материалов											ЗаО	144	56	28		28	88		4	ЗаО	144	56	28		28	88		4	402		8												
12	Б1.В.ДВ.06.02	Защита строительных конструкций от коррозии											ЗаО	144	56	28		28	88		4	ЗаО	144	56	28		28	88		4	402		8												
ФОРМЫ КОНТРОЛЯ			Эк(3) За(4) КП КР										Эк(3) За ЗаО(2) КР(2)										Эк(6) За(5) ЗаО(2) КП КР(3)																						
ПРАКТИКИ			(План)																																										
Б2.В.05(Пд)			Преддипломная практика										ЗаО										ЗаО																						
ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ			(План)																																										
Б3.01			Подготовка к защите и защита выпускной квалификационной работы																																										
КАНИКУЛЫ													1											9											10										

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз. %	Вар. %	ДВ(от Вар.) %	з.е.			Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого (с факультативами)				3	960	246	60.5	28.5	32	61.5	28.5	33	61	28	33	63	24	39
	Итого по ОП (без факультативов)				3	720	240	54.5	24.5	30	61.5	28.5	33	61	28	33	63	24	39
Б1	Дисциплины (модули)	49%	51%	20.9%		240	207	48.5	24.5	24	55.5	28.5	27	55	28	27	48	24	24
Б1.О	Обязательная часть					240	102	46.5	22.5	24	32.5	21.5	11	16	10	6	7	7	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	105	2	2		23	7	16	39	18	21	41	17	24
Б2	Практика	25%	75%	0%		240	24	6		6	6		6	6		6	6		6
Б2.О	Обязательная часть					240	6	3		3	3		3						
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					240	18	3		3	3		3	6		6	6		6
Б3	Государственная итоговая аттестация				3	240	9										9		9
ФТД	Факультативные дисциплины					240	6	6	4	2									
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					61.6	-	63.6	58.3	-	63.6	60.4	-	62.5	60.6	-	61.8	61.8
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)						-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					28.3	-	30	29.5	-	31	28	-	25	27	-	26	29
		элективные дисциплины по физ.к.					1.6	-	2	2	-	2	2	-	2	2	-		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3872	-	544	535	-	561	510	-	459	493	-	364	406
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					204	-	34	34	-	34	34	-	34	34	-		
		Блок Б2					72	-		18	-		18	-		18	-		18
		Блок Б3					27	-			-			-			-		27
		Блок ФТД					102	-	68	34	-			-			-		
		Итого по всем блокам					4073	-	612	587	-	561	528	-	459	511	-	364	451
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						8	3	5	8	4	4	9	4	5	6	3	3
		ЗАЧЕТ (За)						11	5	6	13	7	6	7	4	3	5	4	1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	1	1	2		2	3		3	3		3
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)									2	1	1	1		1	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)						4	2	2				2	2		3	1	2
		РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКАЯ РАБОТА (РГР)									1		1	1	1				